证券代码:300474 证券简称:景嘉微 公告编号:2025-012

长沙景嘉微电子股份有限公司

【2024】年度报告摘要

一、重要提示

本年度报告摘要来自年度报告全文,为全面了解本公司的经营成果、财务状况及未来发展规划,投资者应当到证监会指定媒体仔细阅读年度报告全文。

所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

中瑞诚会计师事务所(特殊普通合伙)对本年度公司财务报告的审计意见为:标准的无保留意见。

本报告期会计师事务所变更情况:公司本年度会计师事务所未变更,为中瑞诚会计师事务所(特殊普通合伙)。

非标准审计意见提示

□适用 √不适用

公司上市时未盈利且目前未实现盈利

□适用 √不适用

董事会审议的报告期利润分配预案或公积金转增股本预案

√适用 □不适用

公司经本次董事会审议通过的利润分配预案为:以未来实施2024年度权益分派时股权登记日的总股本为基数,向全体股东每10股派发现金红利0.60元(含税),送红股0股(含税),以资本公积金向全体股东每10股转增0股。

董事会决议通过的本报告期优先股利润分配预案

□适用 √不适用

二、公司基本情况

1、公司简介

股票简称	景嘉微	股票代码	300474
股票上市交易所	深圳证券交易所		
联系人和联系方式	董事会秘书	证券事务代表	
姓名	周振武	石森	
办公地址	长沙市岳麓区梅溪湖路11号	长沙市岳麓区梅溪湖路11号	
传真	0731-82737002	0731-82737002	
电话	0731-82737008-8003	0731-82737008-8003	
电子信箱	public@jng.jamicro.com	public@jng.jamicro.com	

2、报告期主要业务或产品简介

(一)公司主要产品

公司主要从事高可靠电子产品的研发、生产和销售,产品主要涉及图形显控领域、小型专用化雷达领域、芯片领域和其他。图形显控是公司现有核心业务,也是传统优势业务,小型专用化雷达和芯片是公司未来大力发展的业务方向。

公司始终坚持“以客户为中心,以奋斗者为本;务实高效,持续改进”的发展宗旨,致力于信息探测、信息处理和信息传递领域的技术和综合应用,大力开展图形处理芯片及相关产品的开发与技术攻关工作,不断开拓新的应用市场,为客户提供高可靠、高品质、多元化的解决方案、产品和配套服务。

1、图形显控领域产品

公司图形显控领域产品分为图形显控模块产品和加固类产品,目前主要应用于专用市场,未来将不断开拓在通用市场的应用。

图形显控模块是信息融合和显示处理的“大脑”,是公司研发最早、积淀最深、也是目前最核心的产品。公司图形显控模块产品以自主研发的GPU芯片为核心,具有高度的自主技术优势。近年来,公司针对不同行业应用需求进行技术革新和产品拓展,在机载领域取得明显的领先优势,同时公司积极向其他领域延伸,针对更为广阔的车载、船舶显控和通用市场等应用领域,持续研发并提供相适应的图形显控模块及其配套产品。公司成功研发了景宏系列高性能智算模块与整机产品,填补了公司在AI训练、AI推理和科学计算等应用领域的产品空白,为公司未来在人工智能领域的持续发力奠定基础。

基于公司在图形显控领域的技术基础,采用热学设计、力学设计、电磁兼容设计、图形和态势信息数据分析等技术,形成了加固显示器、加固电子盘、加固计算机等在内的加固类产品,具备一定的加固、抗震、加密和信息处理等功能,主要应用于专用领域显示和分析系统。

2、小型专用化雷达领域产品

公司较早开始在微波和信号处理方面进行技术积累,在小型专用化雷达领域具有一定的技术先发优势。公司融合多项技术,研发了以主动防护雷达、测速雷达等系列雷达产品,满足客户需求的多样性,增强公司的核心竞争力。公司在巩固原有板块、模块业务的基础上,对产品和技术进行了梳理与整合,研发了包括自组网在内的系列无线通讯领域产品,逐步实现由模块级产品向系统级产品转变的发展战略,持续提升公司的盈利能力与可持续发展能力。

3、芯片领域产品

在图形处理芯片领域,公司经过多年的技术钻研,成功自主研发了一系列具有自主知识产权的GPU芯片,是公司图形显控模块产品的核心部件并以此在行业内形成了核心技术优势。经过十余年的技术沉淀,公司研发了以JM5400、JM7200、JM9系列和JM11系列为代表的一系列GPU芯片,应用领域由图形渲染拓展至计算领域,并与国内主要CPU厂商、操作系统厂商、整机厂商、行业应用厂商等开展了论合作,共同构建国内计算机应用生态。公司JM11系列图形处理芯片可满足云桌面、云游戏、云渲染、云计算等云端应用场景及地理信息系统、多媒体处理、CAD辅助设计等高性能应用场景,支持Windows、Linux及国产主流操作系统,可广泛应用于服务器、图形工作站、台式机、笔记本等设备。JM11系列支持硬件虚拟化、透传虚拟化技术,面向虚拟化使用场景可提供丰富的功能和良好的性能,同时进一步增强物理机使用场景下的渲染和计算能力。

目前,公司凭借深厚的技术积淀与领先优势在国内图形处理芯片研发领域处于领先地位。公司坚定看好GPU未来广阔的发展前景,坚定不移地投入GPU研发,全力推进由“专用”到“专用+通用”的发展战略,瞄准GPU在人工智能领域的应用方向,持续开展高性能GPU、模块及整机等产品的研发,不断夯实研发实力,丰富产品类型,加强外围技术合作,完善产业布局,加固公司技术护城河,推动产业化规模,联合行业上下游共同推进国产GPU应用生态建设,增强公司核心竞争力。

3、主要会计数据和财务指标

(1)近三年主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

□是 √否

单位:元

	2024年末	2023年末	本年末比上年末增减	2022年末
总资产	7,564,814,255.72	4,194,391,499.21	80.36%	3,951,487,353.69
归属于上市公司股东的净资产	7,070,319,856.48	3,413,715,276.70	107.12%	3,294,330,717.83
	2024年	2023年	本年比上年增减	2022年
营业收入	466,342,383.04	713,248,175.43	-34.62%	1,153,934,901.20
归属于上市公司股东的净利润	-165,119,475.55	59,681,142.77	-376.67%	228,963,998.35
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	-204,447,558.23	23,007,284.60	-988.62%	260,385,190.87
经营活动产生的现金流量净额	62,172,006.52	263,525,467.79	-76.41%	-296,525,334.79
基本每股收益(元/股)	-0.35	0.13	-369.23%	0.64
稀释每股收益(元/股)	-0.35	0.13	-369.23%	0.63
加权平均净资产收益率	-4.16%	1.79%	-5.95%	9.49%

(2)分季度主要会计数据

单位:元

	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
营业收入	108,379,019.23	241,526,405.75	91,153,005.08	25,283,962.98
归属于上市公司股东的净利润	-11,535,163.86	45,689,484.08	-10,280,007.84	-188,993,787.93
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	-17,284,006.98	38,622,843.80	-14,890,913.67	-210,895,481.38
经营活动产生的现金流量净额	-90,256,846.22	76,627,908.02	26,494,912.67	49,306,032.05

上述财务指标或其加总数是否与公司已披露季度报告、半年度报告相关财务指标存在重大差异

□是 √否

4、股本及股东情况

(1)普通股股东和表决权恢复的优先股股东数量及前10名股东持股情况表

单位:股

报告期末普通股股东总数	95,685	年度报告披露日前一个月末普通股股东总数	98,115	报告期末表决权恢复的优先股股东总数	0	年度报告披露日前一个月末表决权恢复的优先股股东总数	0	持有特别表决权股份的股东总数(如有)	0
前10名股东持股情况(不含通过转融通出借股份)									
股东名称	股东性质	持股比例	持股数量	持有有限售条件的股份数量	质押、标记或冻结情况				
					股份状态	数量			
喻丽丽	境内自然人	25.54%	133,450,847	100,088,135	不适用	0			
国家集成电路产业投资基金股份有限公司	国有法人	5.32%	27,822,973	0	不适用	0			
曾万辉	境内自然人	3.53%	18,457,347	13,843,010	质押	4,300,000			
乌鲁木齐景嘉合创股权投资合伙企业(有限合伙)	境内非国有法人	2.87%	15,000,000	0	质押	10,725,000			
饶先宏	境内自然人	2.63%	13,748,345	11,684,192	不适用	0			
胡亚华	境内自然人	2.08%	10,849,634	0	不适用	0			
葛卫东	境内自然人	1.92%	10,015,022	10,015,022	不适用	0			
中国工商银行股份有限公司-易方达创业板交易型开放式指数证券投资基金	其他	1.31%	6,834,761	0	不适用	0			
中国国际金融股份有限公司	国有法人	1.24%	6,467,263	6,109,162	不适用	0			
中国建设银行股份有限公司-华夏国证半导体芯片交易型开放式指数证券投资基金	其他	0.86%	4,517,500	0	不适用	0			
上述股东关联关系或一致行动的说明	喻丽丽和曾万辉为夫妻关系,曾万辉为乌鲁木齐景嘉合创股权投资合伙企业(有限合伙)的普通合伙人,喻丽丽、饶先宏、胡亚华为乌鲁木齐景嘉合创股权投资合伙企业(有限合伙)的有限合伙人,喻丽丽、曾万辉、饶先宏、胡亚华、乌鲁木齐景嘉合创股权投资合伙企业(有限合伙)存在关联关系。除此之外,公司未知其他股东之间是否存在关联关系,也未知是否属于《上市收购管理办法》规定的一致行动人。								

持股5%以上股东、前10名股东及前10名无限售流通股股东参与转融通业务出借股份情况

√适用 □不通用

单位:股

持股5%以上股东、前10名股东及前10名无限售流通股股东参与转融通业务出借股份情况									
股东名称(全称)	期初普通账户、信用账户持股		期初转融通出借股份且尚未归还		期末普通账户、信用账户持股		期末转融通出借股份且尚未归还		
	数量合计	占总股本的比例	数量合计	占总股本的比例	数量合计	占总股本的比例	数量合计	占总股本的比例	
中国建设银行股份有限公司-华安创业板50交易型开放式指数证券投资基金	1,955,073	0.43%	166,700	0.04%	2,845,480	0.54%	0	0.00%	
中国农业银行股份有限公司-中证500交易型开放式指数证券投资基金	1,495,369	0.33%	439,100	0.10%	3,642,119	0.70%	0	0.00%	
中国建设银行股份有限公司-华夏国证半导体芯片交易型开放式指数证券投资基金	5,403,067	1.18%	413,600	0.09%	4,517,500	0.86%	0	0.00%	
中国工商银行股份有限公司-易方达创业板交易型开放式指数证券投资基金	3,284,325	0.71%	222,800	0.05%	6,834,761	1.31%	0	0.00%	
国泰君安证券股份有限公司-国联安中证全指半导体产品与设备交易型开放式指数证券投资基金	4,517,909	0.99%	116,900	0.03%	2,926,049	0.56%	0	0.00%	

前10名股东及前10名无限售流通股股东因转融通出借/归还原因导致较上期发生变化

□适用 √不适用

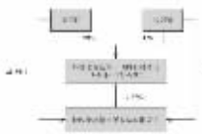
公司是否具有表决权差异安排

□适用 √不适用

(2)公司优先股股东总数及前10名优先股股东持股情况表

公司报告期无优先股股东持股情况。

(3)以方框图形式披露公司与实际控制人之间的产权及控制关系



5、在年度报告批准报出日存续的债券情况

□适用 √不适用

三、重要事项

报告期内,受行业需求影响,公司专用领域产品销售大幅下降。叠加客户成本管控影响、持续投入研发、市场竞争压力等多方面因素,导致公司经营业绩波动。面对复杂的外部环境,公司围绕战略布局,积极拓展产品应用领域,产品化战略有序推进,芯片领域产品销售同比增长明显。同时,公司聚焦主业发展,坚持技术创新,成功实施向特定对象发行股票项目,保证研发投入力度,持续推进产品迭代,积极布局“专用+通用”市场领域;另一方面,公司内部开展管理改革,根据公司中长期战略规划进行技术及产品布局,提升公司管理及研发效率,同时加大业务拓展力度,以应对日益微烈的市场环境。

未来公司将继续坚持“以客户为中心,以奋斗者为本;务实高效,持续改进”的发展宗旨,致力于信息探测、信息处理和信息传递领域的技术和综合应用,大力开展图形处理芯片及相关产品的开发与技术攻关工作,不断开拓新的应用市场,为客户提供高可靠、高品质、多元化的解决方案、产品和配套服务,不断提升盈利能力。

报告期内,公司主要从以下几方面提升公司综合实力:

(一)围绕公司战略发展目标,不断提升产业化水平

报告期内,公司围绕长期发展战略,加快自主研发,聚焦底层技术开发,持续优化产品结构,不断提升产业化水平。公司坚定看好GPU未来广阔的发展前景,坚定不移地投入GPU研发,全力推进由“专用”到“专用+通用”的发展战略,瞄准GPU在人工智能领域的应用方向,加强技术布局,加深行业上下游厂商合作,帮助公司长期发展战略实施。

(二)大力投入研发,增强核心技术优势

技术研发能力是公司经营的有力保障。长期以来,公司持续投资关键技术和资源,同时持续加强研发管理,优化产品开发流程,努力提升研发效率。依托多年的技术经验、优秀的研发团队和高效的研发能力,及时跟踪前沿技术动态,准确把握产业发展的方向,深入布局图形处理芯片的产业化应用,不断加强公司的技术储备与领先优势。截至报告期末,公司共申请221项专利(185项国家发明专利、32项实用新型专利、4项外观专利),其中144项发明专利、30项实用新型专利、4项外观专利均已授权,登记了152项软件著作权,登记了4项集成电路布图。

公司持续通过大规模的研发投入不断升级和开发更先进、应用更广泛的产品。报告期内,投入研发28,064.86万元,研发支出占营业收入比重为60.18%。

(三)丰富产品形态,推进产业融合发展

公司持续开展图形处理芯片研发,成功研发以JM5400、JM7200、JM9系列、JM11系列和景宏系列为代表的一系列GPU芯片、模块和整机等产品,应用场景由图形渲染领域扩展至AI训练、AI推理和科学计算领域。公司成功研发了景宏系列高性能智算模块与整机产品,填补了公司在AI训练、AI推理和科学计算等应用领域的产品空白,为公司未来在人工智能领域的持续发力奠定基础。为增强公司产品竞争力,丰富公司产品形态,公司根据市场需求持续开发模块及整机等系列产品,适应客户多样化的需求。

公司最新迭代的GPU产品JM11系列目前正处在推广应用阶段。JM11系列图形处理芯片可满足云桌面、云游戏、云渲染、云计算等云端应用场景及地理信息系统、多媒体处理、CAD辅助设计等高性能渲染应用场景,支持Windows、Linux及国产主流操作系统,可广泛应用于服务器、图形工作站、台式机、笔记本等设备。JM11系列支持硬件虚拟化、透传虚拟化技术,面向虚拟化使用场景可提供丰富的功能和良好的性能,同时进一步增强物理机使用场景下的渲染和计算能力。

在产品开发的基础上,公司持续加强与行业上下游厂商的友好合作,在技术、市场等多方面全面开展合作,共同推进国内GPU应用生态建设,推动产业融合发展。

(四)实施向特定对象发行股份,加速投入研发

2023年5月31日,公司召开第四届董事会第十六次会议、第四届监事会第十四次会议,审议通过了《关于公司2023年度向特定对象发行A股股票方案的议案》等议案,2023年6月16日,公司召开2023年第一次临时股东大会,审议并通过了《关于2023年度向特定对象发行A股股票的议案》等相关议案。本次增发方案的实施,是公司在高算力计算芯片领域的战略布局,有助于公司进一步提升研发水平和产品水平,完善市场布局,提升公司综合竞争力。

报告期内,经中国证券监督管理委员会《关于同意长沙景嘉微电子股份有限公司向特定对象发行股票注册的批复》(证监许可(2024)841号)同意注册,公司向特定对象发行人民币普通股(A股)共计63,986,969股,每股面值人民币1元,每股发行价格人民币59.91元,募集资金总额为人民币3,833,459,312.79元,扣除各项发行费用(不含税金额)人民币6,536,203.01元后,实际募集资金净额为人民币3,826,923,109.78元。

(五)持续推进内部管理体系改革,提升管理效率

公司处于快速发展阶段,外部环境的复杂多变,公司销售规模、业务范围及管理维度的变化对内部管理体系提出了更高的要求,为了提升管理效率、加强内控管理,公司采取了一系列措施不断完善内控体系:①全面开展管理变革,将IPD流程建设的成果与能力转变为公司的组织能力,优化从立项到交付的业务流程,提升产品开发效率和产品质量;②贯彻“低成本战略”,通过精益化管理、流程优化和技术升级等措施提升企业产品竞争力;③持续打造组织能力,聚焦赋能管理干部,为公司未来快速发展储备动力,不断提升公司管理成熟度。

(六)积极优化人才结构,循环开展股权激励

公司一直坚持“以奋斗者为本”的人才理念,重视人才建设,为不断加强公司内部凝聚力,报告期内公司计划实施2024年限制性股票激励计划,本激励计划授予激励对象限制性股票共937.184万股,覆盖公司核心骨干员工436人。股权激励的实施,构建起股东、企业及核心团队三方利益有机统一的长效发展模式,有利于提高员工的积极性,有利于增强团队的凝聚力,使各方共同关注公司的长远发展。

证券代码:300461 证券简称:田中精机 公告编号:2025-019

浙江田中精机股份有限公司

【2024】年度报告摘要

一、重要提示

本年度报告摘要来自年度报告全文,为全面了解本公司的经营成果、财务状况及未来发展规划,投资者应当到证监会指定媒体仔细阅读年度报告全文。

所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

立信会计师事务所(特殊普通合伙)对本年度公司财务报告的审计意见为:标准的无保留意见。

本报告期会计师事务所变更情况:公司本年度会计师事务所由变更为立信会计师事务所(特殊普通合伙)。

非标准审计意见提示

□适用 √不适用

公司上市时未盈利且目前未实现盈利

□适用 √不适用

董事会审议的报告期利润分配预案或公积金转增股本预案

□适用 √不适用

公司计划不派发现金红利,不送红股,不以公积金转增股本。

董事会决议通过的本报告期优先股利润分配预案

□适用 □不适用

二、公司基本情况

1、公司简介

股票简称	田中精机	股票代码	300461
股票上市交易所	深圳证券交易所		
联系人和联系方式	董事会秘书	证券事务代表	
姓名	俞文斌	苏恺愉	
办公地址	浙江省嘉善县姚庄镇新景路398号	浙江省嘉善县姚庄镇新景路398号	
传真	0573-89119388	0573-89119388	
电话	0573-84778878	0573-84778878	
电子信箱	securities@tianac.com.cn	securities@tianac.com.cn	

2、报告期主要业务或产品简介

公司是国内智能制造定制化综合解决方案的引领者,是国家级高新技术企业,公司前身为日本田中精机株式会社,始创于1933年,日日本田中精机开发并开始销售第一台绕线机以来,奠定了公司在绕线机行业鼻祖的地位,公司在精密绕线领域处于行业领先地位,各项综合技术指标处于国际先进水平。经过多年的创新积累,公司可以提供从单台智能装备到个性化定制开发智能制造综合解决方案,下游应用领域广泛,主要包括消费电子行业、汽车行业、工业控制行业等多个领域。

公司主要产品可以分为标准机、非标准机、特殊机等。标准机是标准化绕线机,主要实现基本的绕线功能,用于生产标准化的电子线圈;非标准机是根据客户个性化需求定制化研发设计的非标准化绕线机,以及多道工序/功能整合为一体的智能化生产线;特殊机是为丰富产品类型,凭借公司多年的技术积累和突破,根据客户需求定制化开发的非绕线功能的智能设备及智能化生产线。

3、主要会计数据和财务指标

(1)近三年主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

□是 √否

元

	2024年末	2023年末	本年末比上年末增减	2022年末
总资产	894,496,647.31	921,568,236.98	-4.02%	930,470,083.92
归属于上市公司股东的净资产	522,535,232.81	676,217,822.51	-22.73%	664,093,968.07
	2024年	2023年	本年比上年增减	2022年
营业收入	226,063,376.28	259,947,042.36	-13.03%	190,536,140.27
归属于上市公司股东的净利润	-153,554,415.97	9,875,789.48	-1,654.86%	-63,471,811.07
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	-156,603,881.36	3,766,709.50	-4,257.58%	-66,259,486.93
经营活动产生的现金流量净额	-39,617,281.24	-92,024,268.40	56.95%	-11,844,956.95
基本每股收益(元/股)	-0.99	0.07	-1,514.29%	-0.51
稀释每股收益(元/股)	-0.99	0.07	-1,514.29%	-0.51
加权平均净资产收益率	-25.59%	1.47%	-27.06%	-25.49%

(2)分季度主要会计数据

单位:元

	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
营业收入	44,863,638.77	62,784,891.24	84,962,183.01	33,462,663.26
归属于上市公司股东的净利润	-12,336,155.08	-7,566,029.05	-14,143,374.22	-119,508,857.62
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	-12,686,106.94	-7,858,764.54	-15,163,414.03	-120,895,595.85
经营活动产生的现金流量净额	-4,366,061.87	-33,971,575.42	3,034,949.34	-4,314,593.29

上述财务指标或其加总数是否与公司已披露季度报告、半年度报告相关财务指标存在重大差异

□是 √否

4、股本及股东情况

(1)普通股股东和表决权恢复的优先股股东数量及前10名股东持股情况表

单位:股

报告期末普通股股东总数	12,807	年度报告披露日前一个月末普通股股东总数	10,946	报告期末表决权恢复的优先股股东总数	0	年度报告披露日前一个月末表决权恢复的优先股股东总数	0	持有特别表决权股份的股东总数(如有)	0
前10名股东持股情况(不含通过转融通出借股份)									
股东名称	股东性质	持股比例	持股数量	持有有限售条件的股份数量	质押、标记或冻结情况				
					股份状态	数量			
上海碧鑫投资管理有限公司	境内非国有法人	25.63%	39,909,935.00	29,694,492.00	不适用	0.00			
竹田享司	境外自然人	11.06%	17,225,262.00	0.00	不适用	0.00			
钱承林	境内自然人	9.38%	14,611,247.00	10,958,435.00	质押	900,000.00			
蔷薇资本有限公司	境内非国有法人	6.34%	9,867,526.00	0.00	质押	9,867,526.00			
竹田周司	境外自然人	6.29%	9,795,756.00	0.00	不适用	0.00			
藤野康成	境外自然人	4.61%	7,173,609.00	0.00	不适用	0.00			
张玉龙	境内自然人	1.13%	1,766,900.00	0.00	不适用	0.00			
龚伦勇	境内自然人	0.69%	1,080,000.00	1,080,000.00	冻结	1,080,000.00			
赵晓宁	境内自然人	0.41%	642,300.00	0.00	不适用	0.00			
王玉年	境内自然人	0.37%	576,800.00	0.00	不适用	0.00			
上述股东关联关系或一致行动的说明	本公司股东竹田享司、竹田周司为兄弟关系,系一致行动人。除前述情况外,公司未知前十名股东是否存在关联关系,也未知是否属于一致行动人。								

持股5%以上股东、前10名股东及前10名无限售流通股股东参与转融通业务出借股份情况

□适用 √不适用

前10名股东及前10名无限售流通股股东因转融通出借/归还原因导致较上期发生变化

□适用 √不适用

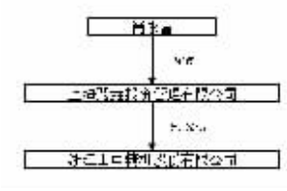
公司是否具有表决权差异安排

□适用 √不适用

(2)公司优先股股东总数及前10名优先股股东持股情况表

公司报告期无优先股股东持股情况。

(3)以方框图形式披露公司与实际控制人之间的产权及控制关系



5、在年度报告批准报出日存续的债券情况

□适用 √不适用

三、重要事项

无。

浙江田中精机股份有限公司

法定代表人:肖永富

2025年4月22日

证券代码:301295 证券简称:美硕科技 公告编号:2025-003

浙江美硕电气科技股份有限公司

【2024】年度报告摘要

一、重要提示

本年度报告摘要来自年度报告全文,为全面了解本公司的经营成果、财务状况及未来发展规划,投资者应当到证监会指定媒体仔细阅读年度报告全文。

所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

天健会计师事务所(特殊普通合伙)对本年度公司财务报告的审计意见为:标准的无保留意见。

本报告期会计师事务所变更情况:公司本年度会计师事务所由变更为天健会计师事务所(特殊普通合伙)。

非标准审计意见提示

□适用 √不适用

公司上市时未盈利且目前未实现盈利

□适用 √不适用

董事会审议的报告期利润分配预案或公积金转增股本预案

√适用 □不适用

公司经本次董事会审议通过的利润分配预案为:以100,800,000股为基数,向全体股东每10股派发现金红利2.4元(含税),送红股0股(含税),以资本公积金向全体股东每10股转增0股。

董事会决议通过的本报告期优先股利润分配预案

□适用 √不适用

二、公司基本情况

1、公司简介

股票简称	美硕科技	股票代码	301295
股票上市交易所	深圳证券交易所		
联系人和联系方式	董事会秘书		
姓名	章理远		
办公地址	浙江省乐清市乐清经济开发区纬十二路158号		
传真	0577-62836225		
电话	0577-62836225		
电子信箱	mzzqb@meishuo-relay.com		

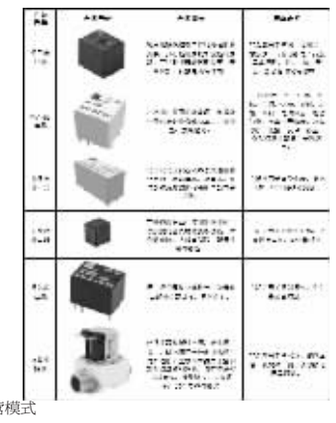
2、报告期主要业务或产品简介

(一)公司主营业务、主要产品及其用途

报告期内,公司的主营业务为继电器类控制件及其衍生执行件流体电磁阀类产品的研发、生产及销售。产品主要包括通用继电器、汽车继电器、磁保持继电器、新能源继电器、通讯继电器及流体电磁阀等,应用于家用电器、智能家居、汽车制造、光伏逆变器、充电桩、智能电表、工业控制和通讯设施等领域。主营业务及主要产品未发生重大变化。

(二)主要产品及其用途

报告期内,公司专注于继电器类控制件及其衍生执行件的研发生产,产品主要包括:通用继电器、汽车继电器、磁保持继电器、新能源继电器、通讯继电器及流体电磁阀等,应用于家用电器、智能家居、汽车制造、光伏逆变器、充电桩、智能电表、工业控制和通讯设施等领域。



(三)主要经营模式

1、采购模式

公司采购部会同品质部严格按照公司《供应商认可流程》《供方评价与选择控制程序》,依据质量、价格和交货周期,对供应商进行评估及筛选,确定合格供应商名录范围,并每年对关键性物料的主要供应商进行年度审核。采购部根据销售订单和生产的实际情况确定安全库存、采购批次,并据此及时与供应商商定每个采购批次的具体数量、规格、价格等要件,加以组织实施,既确保生产正常周转,又控制库存积压,减少资金占用。公司生产所需的五金件、塑料件、触点和漆包线等主要向生产厂家直接采购,以保证较低的采购价格。公司采购流程如下图所示:

2、生产模式

公司以市场需求为导向,采用以下生产模式:

(1)对于通用继电器和汽车继电器,由于产品一致化程度较高,公司主要采用全自动和半自动化生产线进行生产,由于普遍存在客户要求交货周期较短、订单数量较多的特点,公司采用“按单生产-适当库存”的生产模式。

(2)对于其他继电器和流体电磁阀,由于产品的市场需求多样,定制化生产的方式较为普遍,公司采用根据客户订单,多批量、多批次的柔性方式组织生产。

公司拥有齐备的加工、装配及检测所需的机器设备及人员配置。公司通过采购五金件、漆包线、塑料件和触点等物料,利用自动化设备将上述物料装配为符合客户需要的产品。公司产品的生产主要依据客户订单、市场预测、公司备货计划等,由生产部在ERP系统进行计划生产。公司产品的具体生产流程图如下:

3、销售模式

公司产品的销售主要采取直销模式,销售部负责公司产品的对外销售,随时掌握市场动态,发掘潜在客户群体,并根据目标客户信息进行针对性的跟踪开发。此外,公司与众多客户建立了常年的合作关系,客服部负责日常的客户关系维护,包括产品的售后服务、客户投诉的受理与解决、客户满意度调查及回访,以便及时了解客户需求。

4、产品定价模式

公司产品总体定价策略为成本+目标毛利,在原材料、加工成本和人力成本等基础上,结合客户品牌知名度、订单规模、客户信用状况、公司发展战略以及产品市场竞争状况等因素确定加成利润,形成产品的最终报价。

5、质量控制

(1)质量控制标准

公司通过了ISO9001及IATF16949质量管理体系、QC080000有害物质管理体系、ISO14001环境管理体系和ISO45001职业健康安全管理体系认证、ISO5001能源管理体系,严格执行我国继电器类控制件产品的国家标准、行业协会颁布的行业标准,并参照国际先进标准组织生产。在生产过程中,公司坚持推行全面质量管理,并按照ISO9001及IATF16949质量管理体系建立了从原材料采购、生产、检测、产品入库、出厂、售后服务全过程的质量保证管理体系。公司建立了《质量手册》,对质量管理体系的职能进行了分配并进行过程管理,并制定运行和控制需要的相关文件及《生产现场工艺管理规定》《作业指导书》《质量记录表单》《月度质量报告》等,该类管理程序对公司提高产品质量控制水平起到良好的促进作用。

(2)质量控制体系

公司为满足终端客户对产品质量的较高要求,在原有人工检验的基础上,投入资金推行机械参数CCD在线检测和自动电气参数在线检测。此外,公司组建了企业内部的实验室,且该实验室已通过UL目击实验室资质认证,可依照UL的标准进行全系列的型式实验(电寿命、机械寿命、温升、过负载、冲击电流等)。公司购买了高速摄像机、水平垂直燃烧测试仪、针焰试验仪、金相试样抛光机、伸长率抗拉强度试验仪、尘埃粒子计数器、X射线荧光光谱仪等设备。

(3)公司建立了较完善的质量控制体系,并严格执行质量控制流程,系列产品均符合国家及行业产品标准要求,报告期内未发生重大质量纠纷。

6、公司采用目前经营模式的原因

公司采用当前经营模式是公司通过多年的发展和探索,根据原材料供应情况、生产工艺、客户分布情况、公司所处行业市场竞争格局所确定。该模式能够满足公司经营需求,符合自身发展和行业惯例。

7、影响经营模式的关键因素

影响经营模式的关键因素包括:国家政策、行业的竞争状况和技术水平。在国家政策方面,公司所属行业是国家重点发展行业中电子元器件行业的细分产业,企业的发展受到国家政策和经济结构调整的重大影响;在行业方面,行业技术的发展和行业竞争的加剧,要求公司加大研发投入,不断改进产品性能和产品质量。

8、经营模式和影响因素在报告期内的变化情况和未来变化趋势

公司的经营模式和影响因素在报告期内未发生重大变化。未来,公司将继续加强技术创新,吸收引进和培养专业技术人才,完善公司研发、设备、采购、生产、营销等方面的管理,促进公司业务的持续发展。

3、主要会计数据和财务指标

(1)近三年主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

√是 □否

追溯调整或重述原因

会计政策变更

元

	2024年末	2023年末		本年末比上年末增减	2022年末	
		调整前	调整后	调整后	调整前	调整后
总资产	1,256,203,604.88	1,185,138,008.36	1,185,138,008.36	5.91%	514,967,592.61	514,967,592.61
归属于上市公司股东的净资产	957,858,268.39	966,560,399.45	966,560,399.45	-0.90%	319,146,014.49	319,146,014.49
	2024年	2023年		本年比上年增减	2022年	
		调整前	调整后	调整后	调整前	调整后
营业收入	633,060,381.71	533,005,275.34	533,005,275.34	18.77%	537,077,727.22	537,077,727.22
归属于上市公司股东的净利润	27,297,868.94	43,385,288.50	43,385,288.50	-37.08%	65,696,116.67	65,696,116.67
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	26,005,973.47	42,119,420.54	42,119,420.54	-38.26%	56,555,743.73	56,555,743.73
经营活动产生的现金流量净额	-56,205,107.92	76,469,199.17	76,469,199.17	-173.50%	12,936,222.98	12,936,222.98
基本每股收益(元/股)	0.27	0.49	0.49	-44.90%	0.87	0.87
稀释每股收益(元/股)	0.27	0.49	0.49	-44.90%	0.87	0.87
加权平均净资产收益率	2.85%	6.75%	6.75%	-3.90%	22.95%	22.95%

会计政策变更的原因及会计差错更正的情况

1、公司自2024年1月1日起执行财政部颁布的《企业会计准则解释第17号》“关于流动负债与非流动负债的划分”规定,该项会计政策变更对公司财务报表无影响。

2、公司自2024年1月1日起执行财政部颁布的《企业会计准则解释第17号》“关于供应商融资安排的披露”规定。

3、公司自2024年1月1日起执行财政部颁布的《企业会计准则解释第17号》“关于售后租回交易的会计处理”规定,该项会计政策变更对公司财务报表无影响。

4、公司自2024年1月1日起执行财政部颁布的《企业会计准则解释第18号》“关于不属于单项履约义务的保证类质量保证的会计处理” 规定,并对可比期间信息进行追溯调整。

(2)分季度主要会计数据

单位:元

	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
营业收入	125,154,435.12	172,391,907.33	145,179,360.98	190,334,678.28
归属于上市公司股东的净利润	8,722,582.61	11,464,489.98	6,660,115.04	450,681.43
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	8,733,094.10	11,315,478.79	6,573,158.32	-615,757.74
经营活动产生的现金流量净额	-38,206,771.99	16,886,865.84	-42,504,440.23	7,618,238.46

上述财务指标或其加总数是否与公司已披露季度报告、半年度报告相关财务指标存在重大差异

□是 √否

4、股本及股东情况

(1)普通股股东和表决权恢复的优先股股东数量及前10名股东持股情况表

单位:股

| 报告期末普通股股